In	dex o	f Clair	ns '

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

1	Rejected
Ш	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

					L	_	_			_							ľ	1	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						_										_	_	
	L	Claim									ı	Dа	te		_				_
			-	=		T		Τ		Γ	٠.		Т	_	T	_	_	7	,
		Final	3 4 5			1		1		l			1		l.	ı	ľ	1	
		ιÈ	-	<u> </u>		1				ļ :	1				ľ	1		1	
				2		1							1			-		1	
	H		(7	_	+	_	+	_	ŀ	-	-	╁	-	├	4		╁	
	1		-	-1		†	-	╁╌			+		╁		-	4	_	+	_
	\vdash			\vdash	-	+	_	╀	_	-	-{	_	+		-	4		-	
	\vdash			-	-	╁		╁			4		1-	-	ļ	4		+	
	-			\exists		╁	_	┝	4	_	4		╀	-		4		ļ.	
	-		7	A		╀	_	┨-	4		4		╁	4		4		ļ.	
	\vdash		9	-1	_	╀		-	4	<u> </u>	4	_	╀	4		4		Ļ	
	-		<u>,</u>	-+	÷	╀╌	_	-	4	·-	+			4		4		L	_
	\vdash		9	N	_	┞	_	L	4		+		ļ.,	4		1	_	L	_
	-		10	4		-	-	_	4		+	÷	-	4		4-	_	L	_
	-	-	1/1	_		-	÷		+		+		⊢	4		+	_	L	<u>.</u>
	-		12	+		┝	-	-	-		+		-	4		1	_	_	_
	-		13	+		_	-		╁		╀		-	4		-	_		_
	-		14		-	_	-	_	4-		-	_	-	4		_	_	_	_
	┝		15	-		_	4		-		Ł	-	_	- -		-	_		_
	-	. 	10	- -	⊣	_	4		-		L	4		1		L	4	_,	4
	-		17	+-	\dashv		+	_	+		-			1		L	4	_	4
	-	-	10	÷	4		+	_	1		_	-		1		L	4	_	4
i	<u> </u>		10	╬		_	+	_	╁		-	4		1		_	4.		4
ı			13 14 15 16 17 18 19 20	+	+		- -	_	╀	-	_	4		1	-	_	ᆈ.	_	4
I		+	20				+		╀	\dashv	_	4	_	1	-		- -		4
ļ		+	22	+-			+		-	-1	_	4		Ł			4.		4
ŀ			21 22 23	+	- -		+	<u>.</u>	-	[_	+		ŀ	-		4		4
ŀ			$\frac{23}{24}$	+-	+	_	╁		-	4	_	+		-	4		- -	_	-
		+	24 25 26	+	+		╁	_	-	+	-	+	_	H	-	_	- -	_	┨
			26	1-	+	_	╁	-	-	+		+	_	-		_	╀	_	┨
-	-	1	27	-	+	-	╁	-	_	+	-	+-		_	-		╬	-	┨
-		1	27 28 29 30	1	+	-	┢	\dashv	_	+	-	+	-	_	+	_	+	_	┨
		7	29	1	+		╁	7	_	+	_	+	-	_	╁	—	╀	_	1
	_,	13	30	⇈	十	-	H	7		+		+	-		+		╁		1
		13	31		†	_	H	7		+		╁	\dashv		╁		╁	-	1
•	_	3	32	_	1	_	r	7	_	+	_	†	7	_	+	-	╁╌	-	1
		3	3		1			7		†		†-	7		+		╁╌	-	ĺ
_	_	3	4		Τ		_	7	_	†		†	7	_	†		1-		
		3	5				_	7	_	1	_		7		†-	_	İΤ		
_		3	6				_	T		1	_	1	7		†	-	1-		
		3	7			7	_	1		T		1	7		1		Η	۲	
		3	8			7		1		T	_	1	7		†		_	٦	
		3	9			1	_	T	-	1	_	Γ	7	_	\top		Т	1	
	_	4	0			T		T		Γ	_	Г	7	_	Τ			1	
_		4				T	_	T		Γ			1		T			1	
		4:	2		_	Ţ	_						†	_	1	1		1	
		4:			_	Ţ	_	Ι	_				T		Γ	7		1	
		44				I		Γ		_			T	_	Γ	7		1	
		45	<u>.</u>	$ \mathbb{J} $		Γ		Γ			7		T	_		7		1	
	_	46		\int		Ι					1		1		-	†		1	
		47				I	_				Ţ		1			7		1	
		48			_						1		1			1		1	
_		49		\prod		Γ			7		1		Τ	7		1		1	
	- 7	=0	. [_7-		Γ	-		-+-		-†-	_	1-	-+				1	

1	Claim				Date														-				
1		_			1		٦		_	Γ		T	_	j		***	ŕ	Ť	Г	_	Γ		Γ
	9	9		Orginal	ı		·					l										1	l
١	Ü	Ē		Ē	ı		ļ					l				1		1		ı			
1			()	1	•	l		•	l		l		۱		- [ı	l
Ì			5	1	t	_	1			H	-	t	_	1	_	1		+		1	-	1	_
		7	5	2	t		1		_	-	_	1	_	1	_	7	_	+		1		┪	-
Ţ.		٦	5	3	t	_	1	_	_	_		1	_	1	_	+		1	-	1		┪	-
			5 5	4	t	_	†	_	٦	_	_	-	_	†		1		1	-	1	-	1	
I			5	5	T		T	_	1	_		-	_	t	_	1	_	t		1		†	-
			5	6			T		7				_	t	_	†	_	†	_	†	_	†	-
L		1	5	7_			I]			_	_	Ī	_	T		T		1		†	
L		4	5	3_	L	_	L	_]			_		I			_	Ī		1		T	_
L		-	59	9	L		L		1	_	4	_	_	L		L	_	Ι		I		T	
L	_	-	60)	L		L		1		1		_	L	_	1		L	•	L		Ι	_
_		4	61	Ц	_	_	Ļ	_	1	_]	_		L	_	L	_	L		L			_
-		-	62	싀	_	4	_		1	_	4	_		L			_	L		L	_	1	_
_		- -	63			4	_		ļ		4	_	4	Ŀ	_	L		_	_	L		L	
_		+	64 65			-	_	÷	-	_	1	_	-	_		-	_	L	_	L	_	L	_
		+	66	-	-	4	-		ŀ		1	_	4	_		-	-	_		_		L	_
_		+	67	-		4			-		╀		-	_	_	-	_	_	_	L	`	Ŀ	_
			67 68			+	_	-	-	_	ŀ		-		-	L	-	_	4	_	.,	_	
_		+	69	+		+		-	H	_	╀	-	+	_	-	L	4	_	4		-	-	_
		+	70	+	_	+	-	1	-	-	┝	-	+	_	-		-	_	-	_	-	-	
		1	70 71	+	_	†	_	7	_		╁		+	-	4		1	_	-	_	-	_	-
_		1	72	+	_	†		+	-	_	┢	_	t	-	1	_	+		4	-	4	-	_
_	_	7 7 7	73	†	_	†	•	1		-	-	_	t		+	_	+	_	1	_	1		_
		7	4	1	_	1		1	_		-	_	1	-	1	_	✝	_	1	-	+		
	_	7	'5	T			_	1	_			_	t	-	7		1		†	-	†	_	_
	٠.	7	6	I	_	Ι		Ι			_		Ī		1	_	7	_	7	_	†	_	1
		7	7	L	_	L			_						I		Ī		T		1	_	
		7	8	1		L		1	_	4			L		1		I		I		Ţ	:	
<u>.</u>		17	9	Ļ		L		1		4			L	_	1		1	_	1		Ι		\rfloor
		8	0	1	_	L		1	_	4	_	_	Ŀ	_	1		1	_	1		1]
_	٠,	8	2	╀	_	-	_	╀	_	4	_		L	_	1		Ļ		4	_	L	_	1
	_	8	<u>2</u>	╁		l		╀	_	4	_	4	ļ	_	1	-	1		1		1	_	4
		8	<u>.</u>	┝	4	ŀ		-	-	+		4	_	-	╀	_	╀	_	╀	_	1		1
_	_	8	- -5	-	-	-	-	-	-	t	-	1	_	-	+	_	+	_	-	-	╀	_	1
_	-	8	6	-	1	_	-	1	_	†	-	1	_	-	╁		-	-	+	-	╁	_	$\frac{1}{1}$
	7	8	7	Ñ	7	_		1	-	t	_	1	-	-	t		\vdash		H	-	\vdash	_	ĺ
	\neg	88	3	-	1	_		r	_	t	_	t	_		1		-		H		H	_	1
	ヿ	-89	9	_	1	_	7	-	_	t	_	†	-	-	H	-	-	-	-	_	-	-	1
_		90)	_	7	_	1	_		T	_	†		-	-	٦	-		-	_	┪		
_		91		_	1	_	1	_		T		t	_	٦	┢	7	-	٦	-	i	-		
	1	92	2	_	1	_	1	_		Γ		t	_	7	-	7	_	1	-	٦	-		
	T	93		_	I	_	1		_			T	_	1	_	7	_	1			_	7	
_	\perp	94		_	I	_						Ī		1		7	_	1		7	_	٦	
	1	9.5	I		I		I		J		_		_	Ţ	_	_†	_	1		1		7	
	1	96			L	_	1	_		_	_	Ĺ		I		Ī	_			1	_	7	
_	1	97	\downarrow		L	_	1	_	1	_	Ĵ	Ĺ	_	ſ		I	_	Ī		J	_	7	
	1	98	1		L		1		1			_		ľ	_	I		I]	
	1	99	1		L	_	L		1				_			1		I		T		7	

Γ	CI	aim	_	Date													
-	Claim				T-		_	_	_	누	a	<u>te</u>	-			_,	
	Final	Original	,														
-		10	1		╁	-	-	+	_	╁	_	╁			1	-	
\vdash		102	;		╁	-		+		╀		╁	-		+	4	_
-		103	3		┢	-		+	-	╁		╀	-		╁	+	
		104	ıT		┢	7		t	_	+	-	╁┈	+		╀	÷	
		105	5-		-	7		t	_	†	_	1	+	_	╁╴	+	_
		106	T		Т	7		1		t		\vdash	+		┝	+	—
L	\dashv	107	1				_	I	_	T		Γ	7			†	_
<u> </u> -	_	108	4	_	_	_		L					I	_		7	
-	-	109	4	_		4		L		L	_		I			I	
-		110	4	-		4		L		_	_	_	1				
-		111 112	4-	-{		-{-		-	_	L	-		1	_		1	_
-		113	+-			+		H		L	\dashv		+	-		1	4
-	+	114	+	+		╀	_	-	-	_	-		+	4		+	
		115	+	+		+		-	-		+	_	╁	\dashv		╀	\dashv
		116	+	\dagger		†	-	-	1	_	+		╁	+		╁	ᅱ
		117	1-	7		t	٦		7	-	7		t	╅		╁	\dashv
	1	118				T		_	7		1	_	1	7		┢	┥
	_ _	119	L		_						7		1	7		\vdash	7
<u> </u>		120	<u> </u>	1	_	L		_	I								7
<u> </u>	-	121	Ļ	4		L	4	_	4		1			I			
	-	122 123 124		+		_	4	_:	4	_	1		L	1		_	
	+	24	 -	╀		-	4	_	-	_	4		L	4		_	4
	-	25	-	╁		-	+		+	-	╀		_	+	-	-	4
	1	25 26	-	1-	_		╁		╁	-	+			+	-		┨
	1	27 28		T		_	†		Ť	_	t	-		+		_	1
	1	28					1		1	_	T	7	_	†	7		1
	11	വി		L	\rfloor				Ι		Ī			7	7		1
	1	30 31 32		L	4	_	┵	_	L	_	L	_[1
	11	31	·	┞	4	_	4	_	Ļ	_	L	_		L	_]
	+	32		┞	+		1		╀	_	-	4		1	4		-
	++	33 34	-	├	+	_	╁	_	┝		-	+		+	4		┨.
	1	35		1	+	_	╁	-	┢	_	-	+		╁	4		1
	1	36		Γ	†		1	_	T		Н	+	_	╁	+		1
	1:	37			7	_	T	_			_	7	_	1-	+	-	
	13	38			I		I	·		٦	-	1	_	1	1		1
	13	39			I							T		Γ	1	_	ŀ
	14	10				_	Ĺ				_	Ι			1	-	
	14		_	_	1		L		_	_[\perp			T		
	14		4		1	_	_	_		1		1		L	\perp		
	14		4		1		_	-	_	4		1	_		1	_	
	14		+	_	╀	_	_	4		4		4	4		4	4	
	14		\dashv	_	1-	-		+		+		╀	-		-	4	
	14		+		-	-		+	_	+	-	+	-		╀	\dashv	
	14		+		-	1	_	†		+		-	+		1	\dashv	
	14	9	+	_	-	7	<u>-</u>	†	_	t	-	H	1		\vdash	\dashv	
	15	0			-		_	1	_	1		1	7		1	1	